



# Кормил



# Актуальность проекта



- ✓ В настоящее время корма стали дороже и менее доступны.
- ✓ Качество представленных на рынке кормов тоже значительно снизилось.
- ✓ КормИл-дешевый и доступный корм с характеристиками, близкими к зарубежным.
- ✓ Корм поможет не только рыбоводам, но также ООО «Пивоваренная компания «Балтика», ведь в составе корма будет присутствовать активный ил, образующийся в избытке на станции биологической очистки предприятия, а также дробина, для которых необходимо найти применение.

# Целевая аудитория



Наш корм создан для:

- владельцев аквариумных рыбок, которые заботятся об их здоровье, а также не хотят переплачивать «за бренд». Продукт будет представлен как на масс-маркетах, так и в зоомагазинах, чтобы покупатель мог выбрать для себя наиболее удобный вариант покупки.
- фермерских хозяйств, ведь «КормИл» поможет набрать массу прудовым рыбам, будет экологичным, ведь избытка корма в воде не останется, увеличит время их жизни. Рынок рыбной продукции в России в ближайшее время достигнет 5 млн. тонн в год, что также является доказательством увеличения поставок питательных кормов.



Главные отличия нашего продукта от представленных на рынке:

Гранулы корма не будут распадаться на составляющие

Вода в аквариуме не будет мутнеть при кормлении

Набухает до незначительных размеров

Размер фракции до 2-2,5 мм, чтобы аквариумным рыбкам было легко поглощать корм

- ✓ Гранулы корма оседают с оптимальной скоростью, с которой рыбы успевают его съесть.
- ✓ Нет избытка корма на дне → улучшаются условия жизни и здоровье рыб



# Ценность



Ценные отходы  
пищевого  
производства

Дорогой  
корм на  
рынке

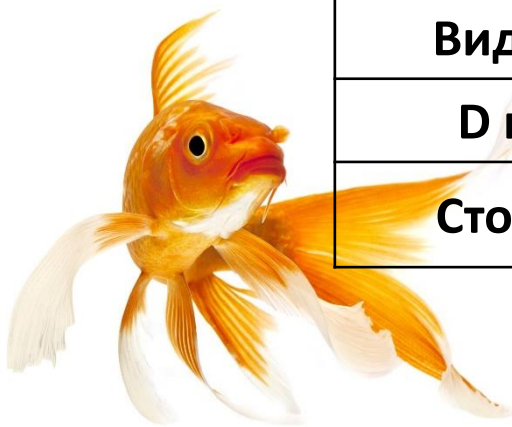
*КормИл*

- Компания: «КормИл»
- Помогает рыбоводам
- Решить проблему: дорогого корма и его доступности
- С помощью корма, созданного на основе отходов пищевого производства
- Получить результат: вкусный, дешевый, экологичный корм для аквариумных и прудовых рыб, который снижает риск заболеваний и интенсифицирует рост рыб.

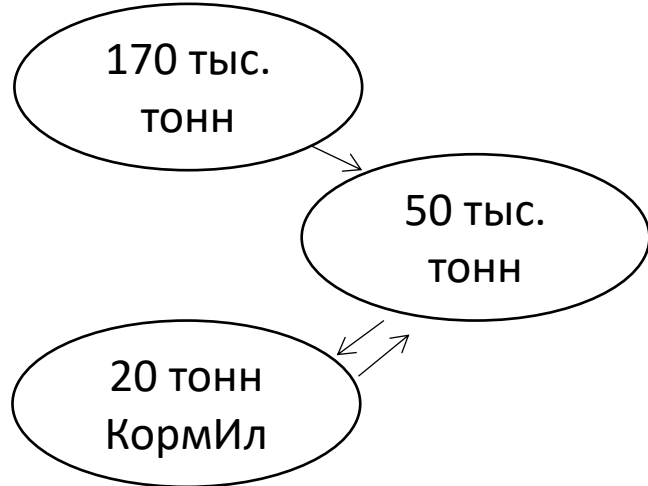


# Анализ конкурентов

Название	«КормИл»	«Зоомир»	«Аquatenu»
Тип	Гранулы (медленно оседающие)	Гранулы (быстро оседающие)	Хлопья (плавающие)
Питательная ценность	Высокая	Высокая	Низкая
Для кого подойдет?	Для всех видов рыб	Для донных рыб	Для аквариумных рыб, плавающих на поверхности
Плотность	Не распадаются	Не распадаются	Распадаются=> загрязняют воду
Набухание	Незначительно набухают	Не набухают	Набухают
Вид корма	Сухой	Сухой	Сухой
D гранул	1 мм	3мм	—
Стоимость	140р-40грамм	143р-40грамм	357р-40грамм



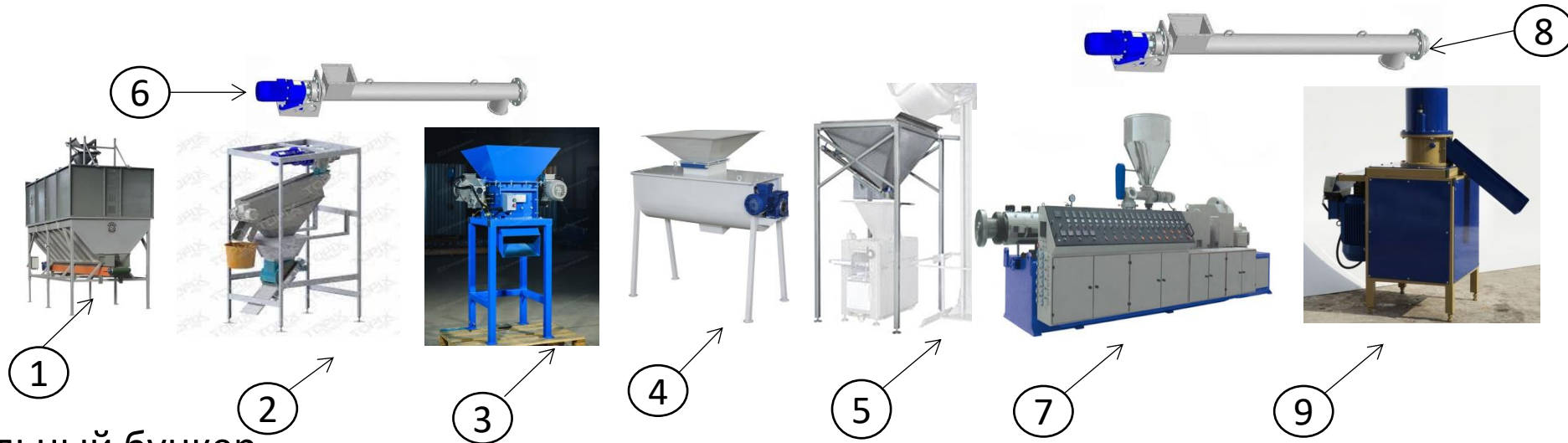
# Потенциальный объем рынка



- Потребность корма для рыб в настоящее время в России - **170 тыс. тонн в год**. После ухода иностранных компаний с рынка России, производство корма составило всего **50 тыс. тонн в год**.
- Несмотря на то, что возможности российских и белорусских комбикормовых заводов составляют 230 тыс. тонн в год, они заняты производством корма для домашних животных (из-за достаточно дорогой стоимости сырья, но высокой прибыли).
- Компания «КормИл» планирует производить примерно 20 тонн корма в год.



# Линия производства комбикорма



1-накопительный бункер

2-сепаратор (очистка сырья от мусора)

3-измельчитель (дробилка)

4-смеситель (смешивание компонентов)

5-промежуточный бункер

6,8-шнековый транспортер (перемещение массы)

7-экструдер (улучшение усвояемости протеина и самого корма, повышение аппетита у рыб, удаление микотоксинов и антипитательных веществ благодаря высокой температуре)

9-гранулятор (придание формы гранул)





# Затраты на производство

- Необходимое сырье (1млн. рублей-20тонн)
- Аренда помещения (250-400 тыс. рублей в месяц)
- Сотрудники-2 человека (40 тыс. рублей/месяц)
- Оборудование: ( $\approx$  2 млн. рублей)
  1. Сепаратор (300-500 тыс. рублей)
  2. Измельчитель (200-500 тыс. рублей)
  3. Смеситель (100-300 тыс. рублей)
  4. Экструдер (300-400 тыс. рублей)
  5. Гранулятор (200-300 тыс. рублей)
- Транспортировка продукции (до 150 тыс. рублей/месяц)



# Финансовая модель

- Общие издержки: 3.630.000 руб.
- Постоянные издержки 630.000 руб.
- Прибыль за год 70 млн. руб / или в месяц 5.833.333 руб.
- Срок окупаемости при полученных данных 0,7 месяца ( $\approx$  1 месяц)



# Команда Стартапа



**Лидер**



Медведева Юлия  
Сергеевна

**Научный  
консультант**



Смит Регина  
Анатольевна

**Экономист**



Гадзельников Марк  
Владиславович

# Результаты акселератора ПромТехДмзайн

За время участия в акселераторе мы:

- Провели анализ рынка, сформулировали и подтвердили гипотезы о проблеме
- Нашли команду
- Разработали финансовую модель





# Текущий статус проекта

- Сейчас: есть технология и сырье
- В будущем: закупка оборудования, производство до 20 тонн корма для рыб в год, разработка технологии производства корма для сельскохозяйственных животных



# Основатель-Медведева Юлия Сергеевна

- Телефон: 89668740389
- Email: yulia.medv132@gmail.com

